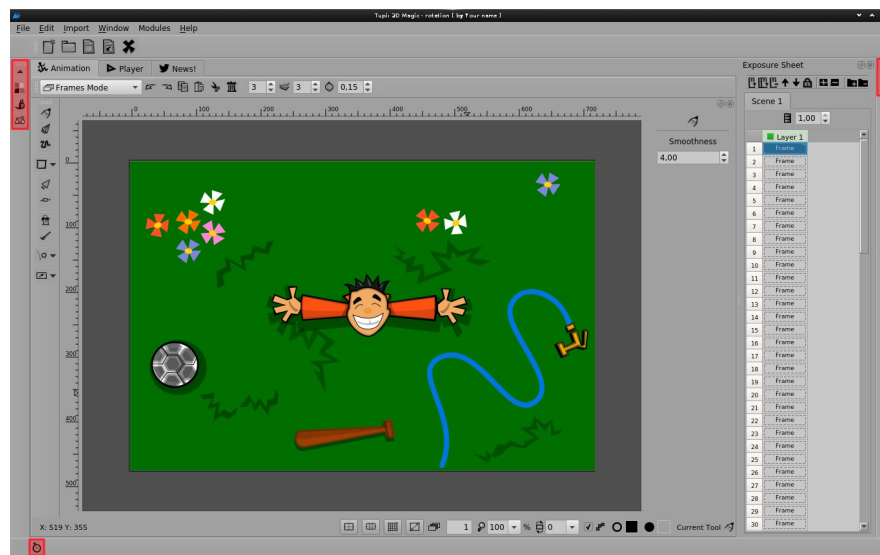


Taller de Animación

Tema: Área de Trabajo (2)



Objetivo:

Explicar los
elementos de
TupiTube

Introducción

Aquí explicamos los elementos para la creación de animaciones en TupiTube, así como su entorno. Aquí se incluyen:

- Ventana: Crear nuevo proyecto
- Biblioteca, tipos de imágenes
- Barra de herramientas de animación
- Barra de herramientas inferior
- Administrador de escenas
- Tabla de exposición

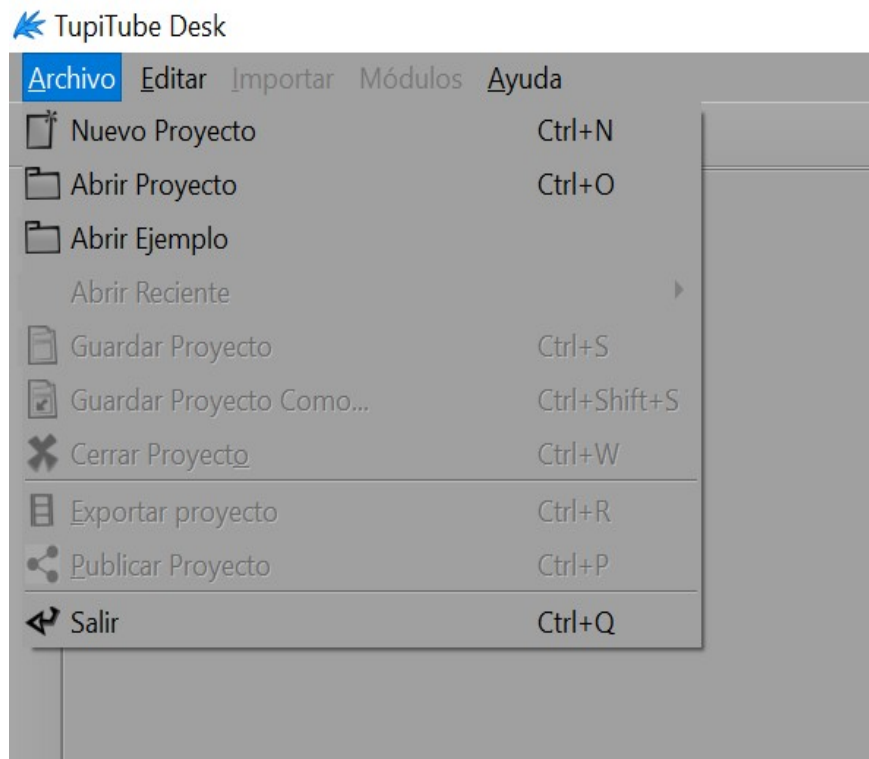


Objetivo:

Explicar los
elementos de
TupiTube

Para iniciar

1. Entramos al programa
2. Seleccionamos menú Archivo, Nuevo proyecto
3. Especificar la información del proyecto:
Nombre, Autor, Fondo, ...
4. Presionar el botón



Objetivo:

Explicar los
elementos de
TupiTube

Ventana: Crear Nuevo Proyecto



Información de Proyecto

- ✓ Nombre
- ✓ Autor
- ✓ Tipo
- ✓ Descripción
- ✓ Formatos
- ✓ Dimensión (x, y)
- ✓ Fondo (color)
- ✓ FPS (fotogramas por segundo)

Crear Nuevo Proyecto

Información de Proyecto

Nombre: mi_proyecto

Autor: Mi nombre

Tags: #animation #2D

Descripción: A divertirnos!

Formatos: 640x480 - 24

Dimensión: X: 640, Y: 480

Opciones: Fondo, FPS: 24

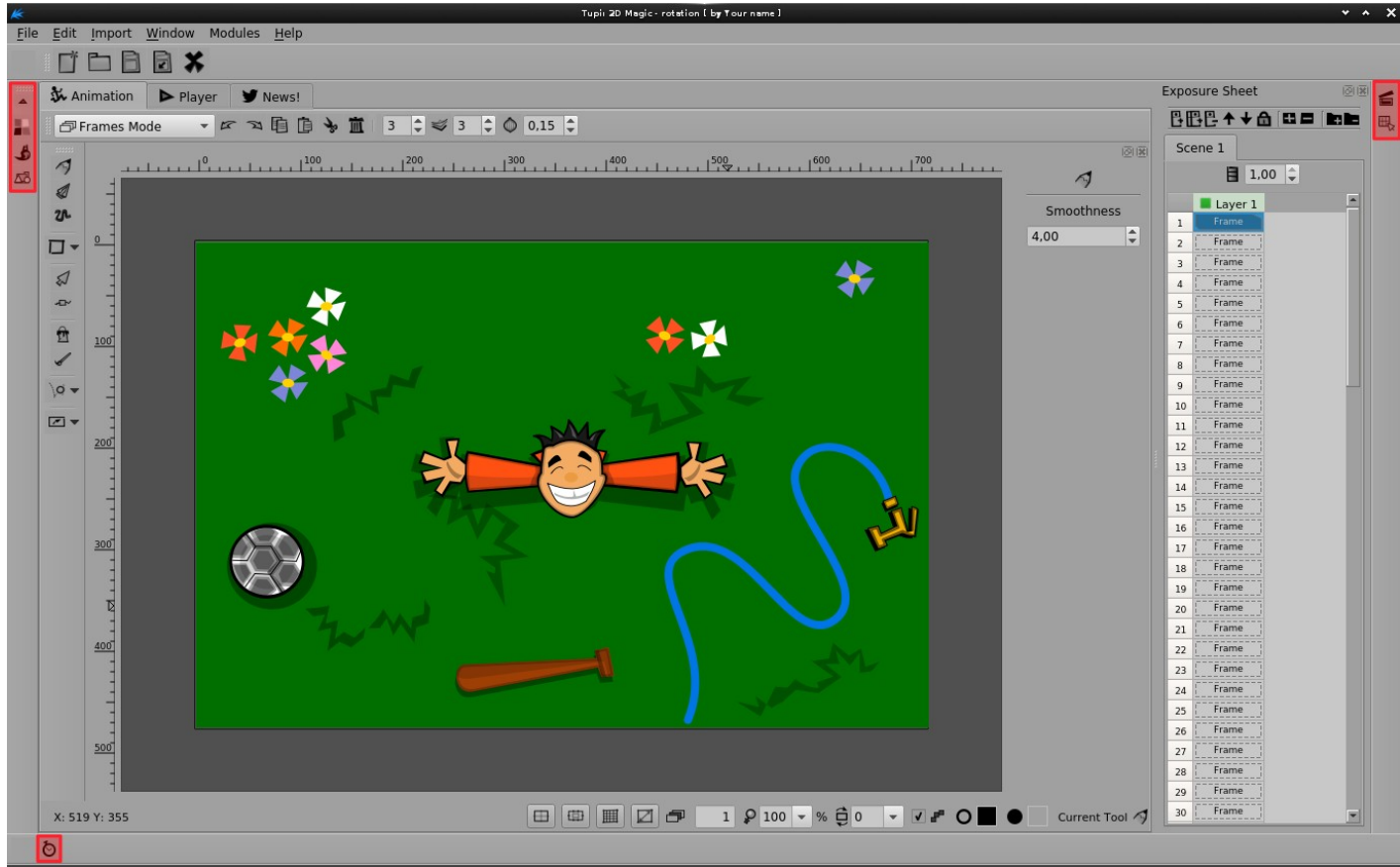
Cancelar Aceptar



Objetivo:

Explicar los
elementos de
TupiTube

Área de trabajo



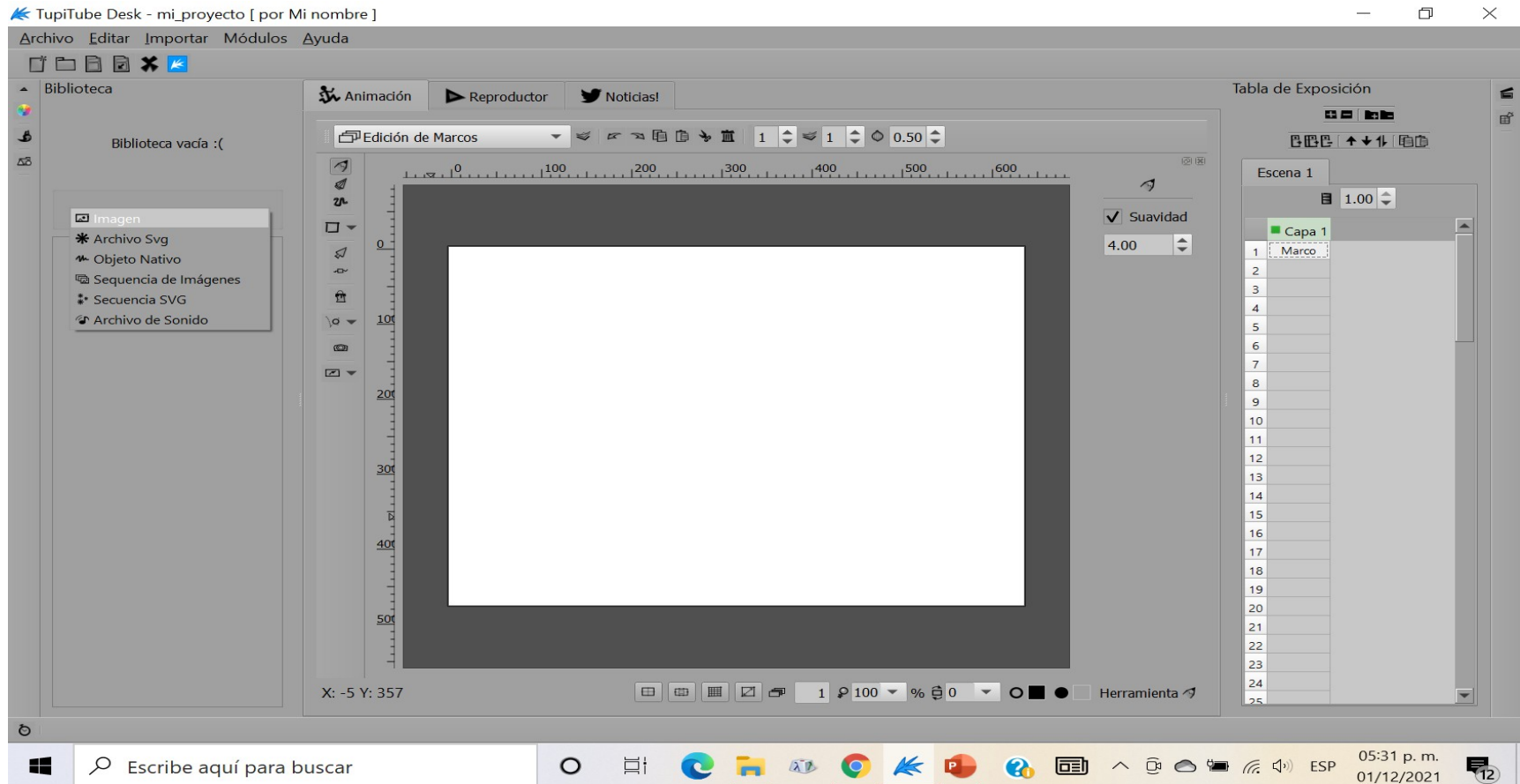
**Taller de
Animación**



**Sem 2
de 4**

Objetivo:
Explicar los
elementos de
TupiTube

Biblioteca



**Taller de
Animación**



**Sem 2
de 4**

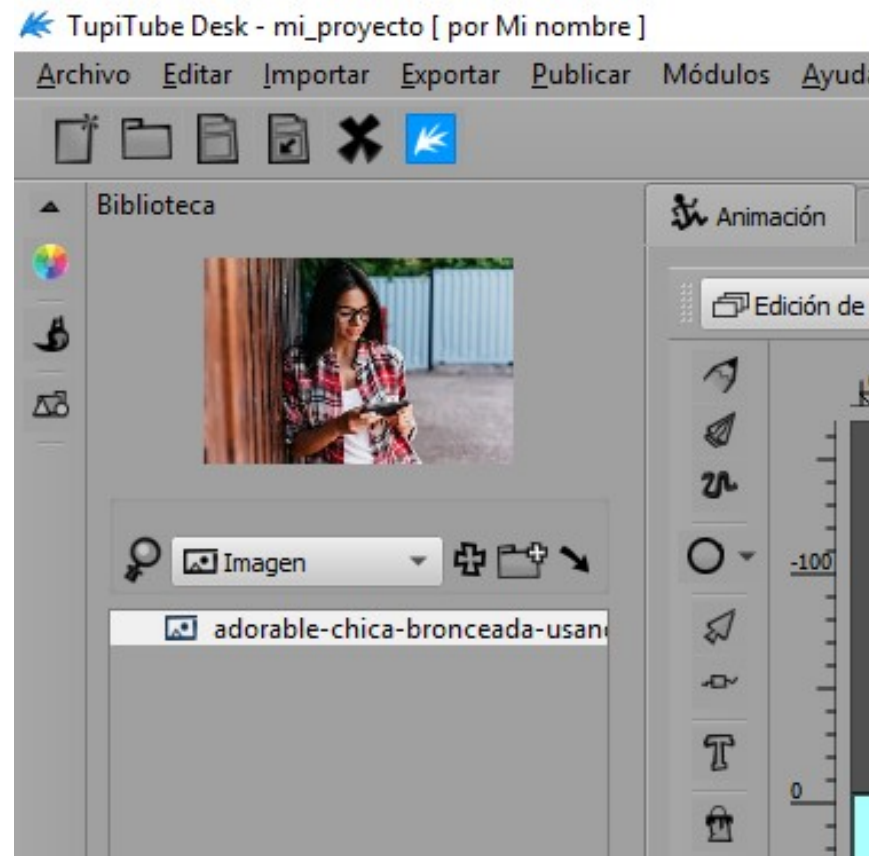
Objetivo:

Explicar los
elementos de
TupiTube

Biblioteca

Piense en este panel como un deposito de objetos visuales y de audio.

- Dependiendo de la técnica de animación que esté utilizando, la Biblioteca es un recurso muy útil para manejar, copiar y reutilizar objetos gráficos (PNG, JPG, GIF, SVG).
- Incluye imagen (png, jpg, gif), archivo svg (vectorial), secuencia de imágenes, secuencia SVG (vectorial), archivo de sonido



Biblioteca, Tipos de imágenes



Incluye:

- imagen (png, jpg, gif),
- archivo svg (vectorial),
- secuencia de imágenes,
- secuencia SVG (vectorial),
- archivo de sonido

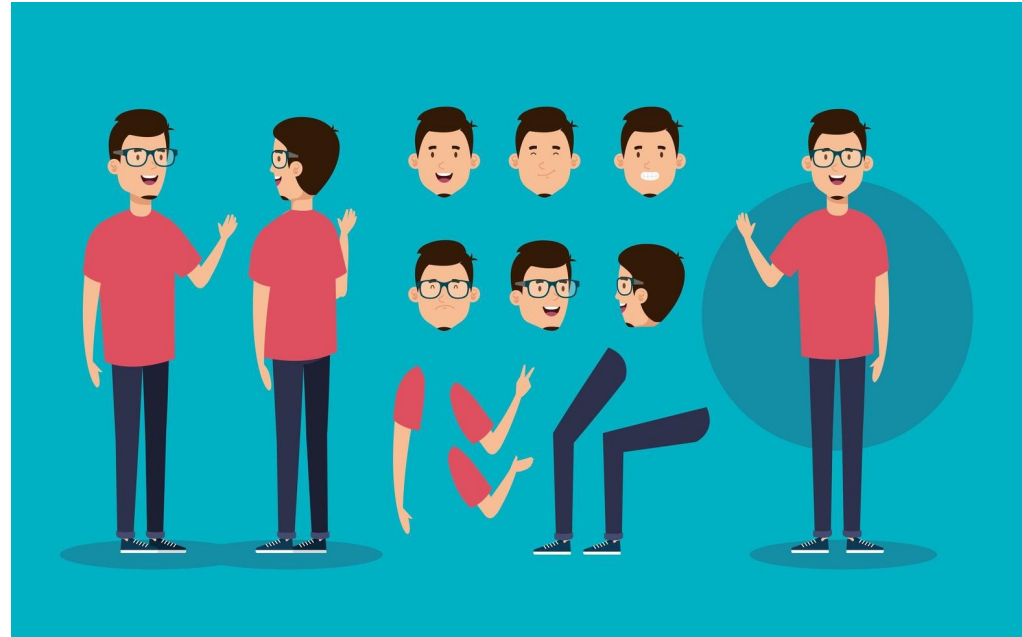


Objetivo:

Explicar los
elementos de
TupiTube

Biblioteca ...

- Al igual que en las películas reales, los proyectos de animación suelen requerir una gran cantidad de accesorios, es decir: las partes del cuerpo de un personaje para la animación recortada, objetos de fondo, etc.
- **El panel de la biblioteca es el almacén** donde están todos estos activos, por lo que puede importarlos y usarlos en cualquier marco, en cualquier momento.

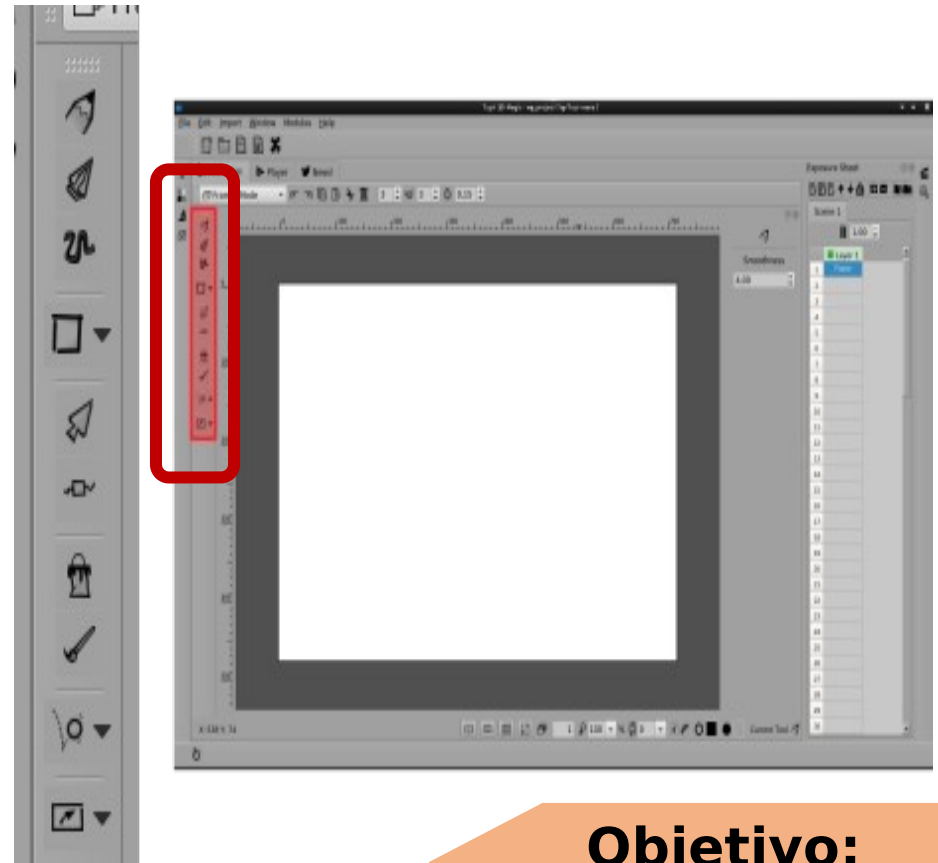


Barra de herramientas de Animación



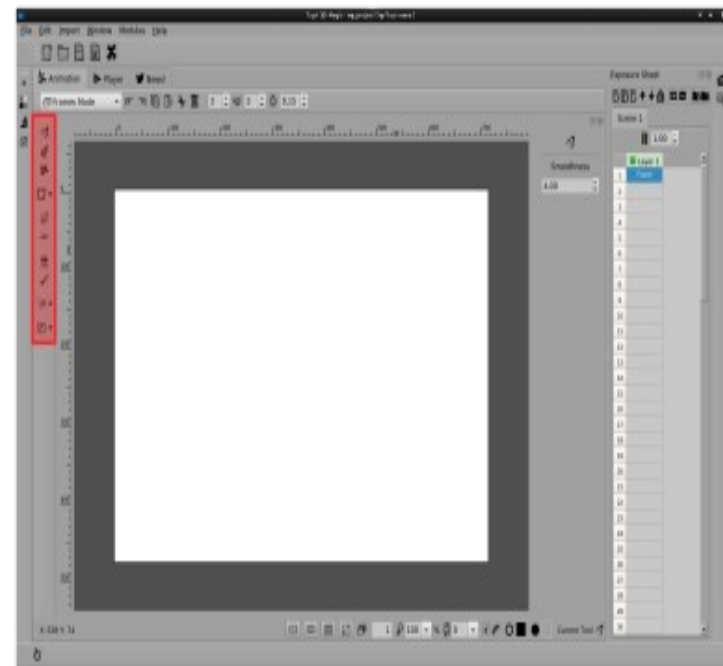
Esta barra de herramientas incluye todos los recursos de dibujo / pintura:

- Lápiz (P),
- herramienta de tinta (K),
- polilínea(S),
- herramientas primitivas (rectángulo R, elipse C, línea L),
- selección de objetos (O),

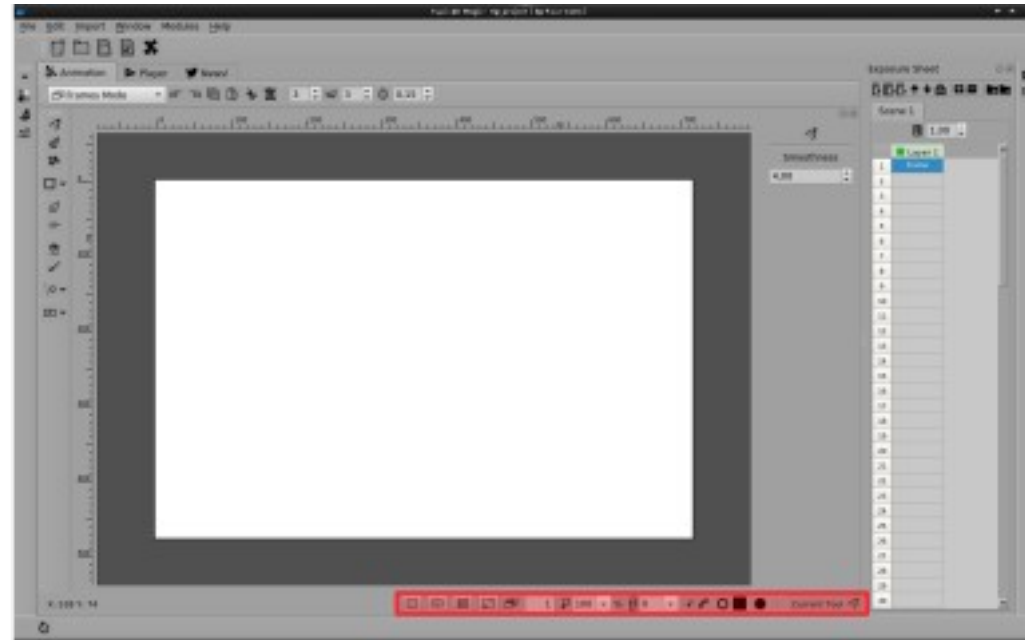


Barra de herramientas de Animación

- selección de nodos (N),
- herramientas de relleno (F),
- herramientas de interpolación (tweening)
- cámara
- y herramientas adicionales (*exportar marco como imagen, *Configuración del guion gráfico, y *archivos de sincronización de labios).



Barra de herramientas inferior



**Taller de
Animación**



**Sem 2
de 4**

Objetivo:

Explicar los
elementos de
TupiTube

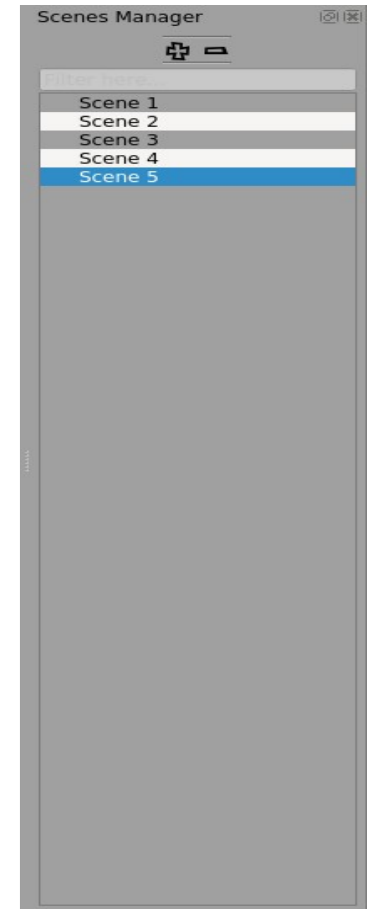
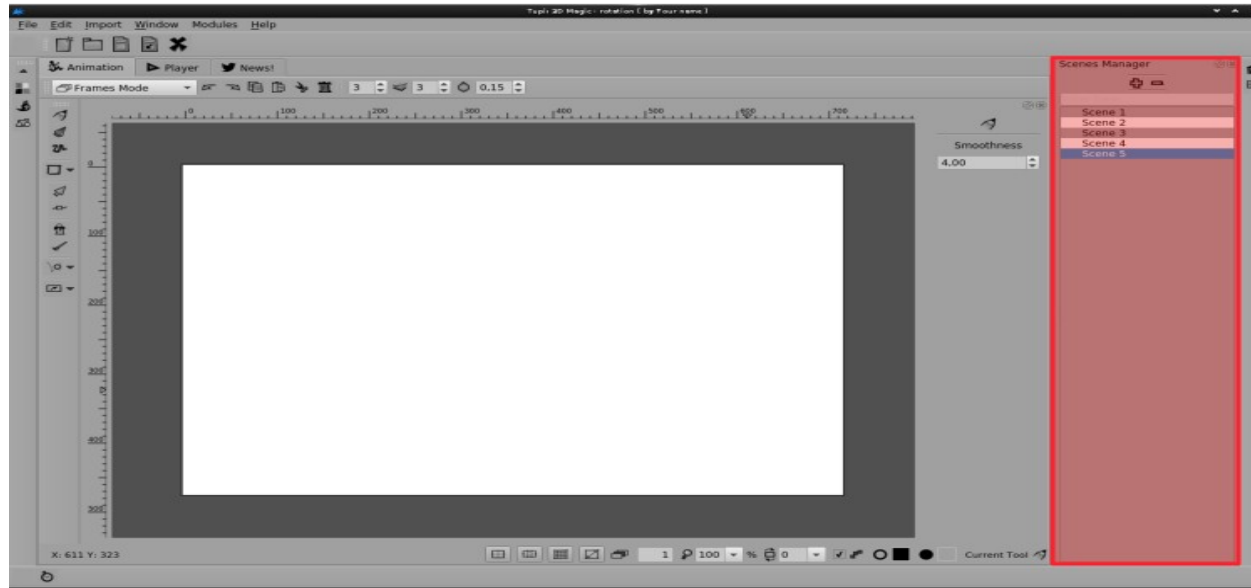
Barra de herramientas inferior

Barra de herramientas inferior de la pestaña Animación. Esta barra de herramientas incluye varios **controles y utilidades** relacionados con el comportamiento del lienzo, como:

- Restablecer posición,
- Cuadrícula, Zoom,
- Rotación del lienzo,
- Modo de pantalla completa y
- algunas visualizaciones de estado (Color de lápiz actual, Color de fondo, Herramienta actual).



Administrador de escenas



**Taller de
Animación**



**Sem 2
de 4**

Objetivo:

Explicar los
elementos de
TupiTube

Administrador de escenas

Este panel es una interfaz básica para crear, eliminar y cambiar el nombre de las escenas de su proyecto de animación.

- Desde este panel, el director utiliza para revisar y aprobar las escenas.
- Para proyectos pequeños, este panel se puede usar para ver y organizar las escenas, en caso de que estuviera usando más de una.

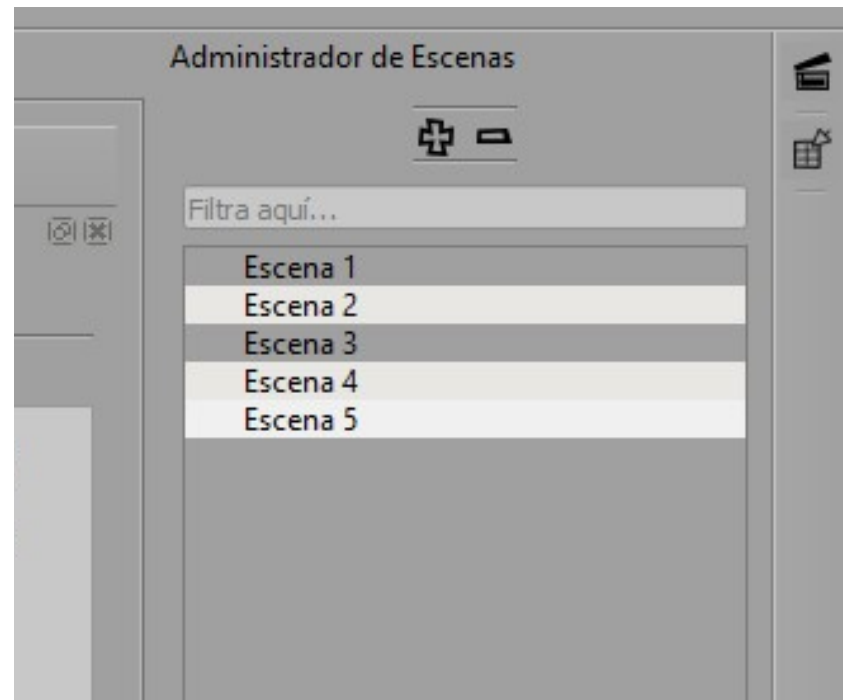
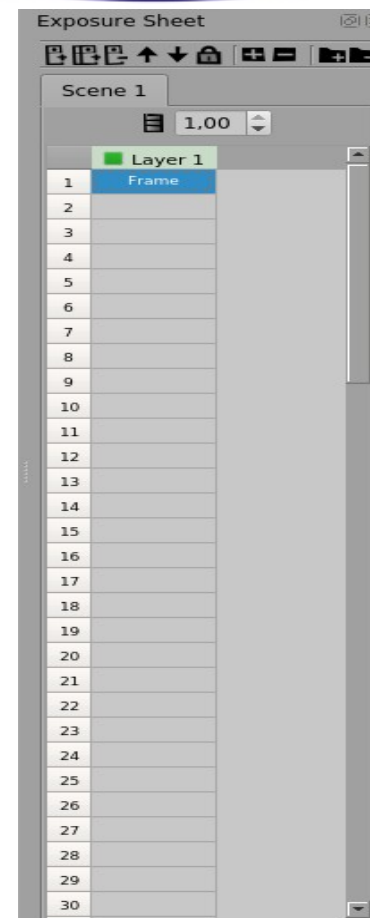
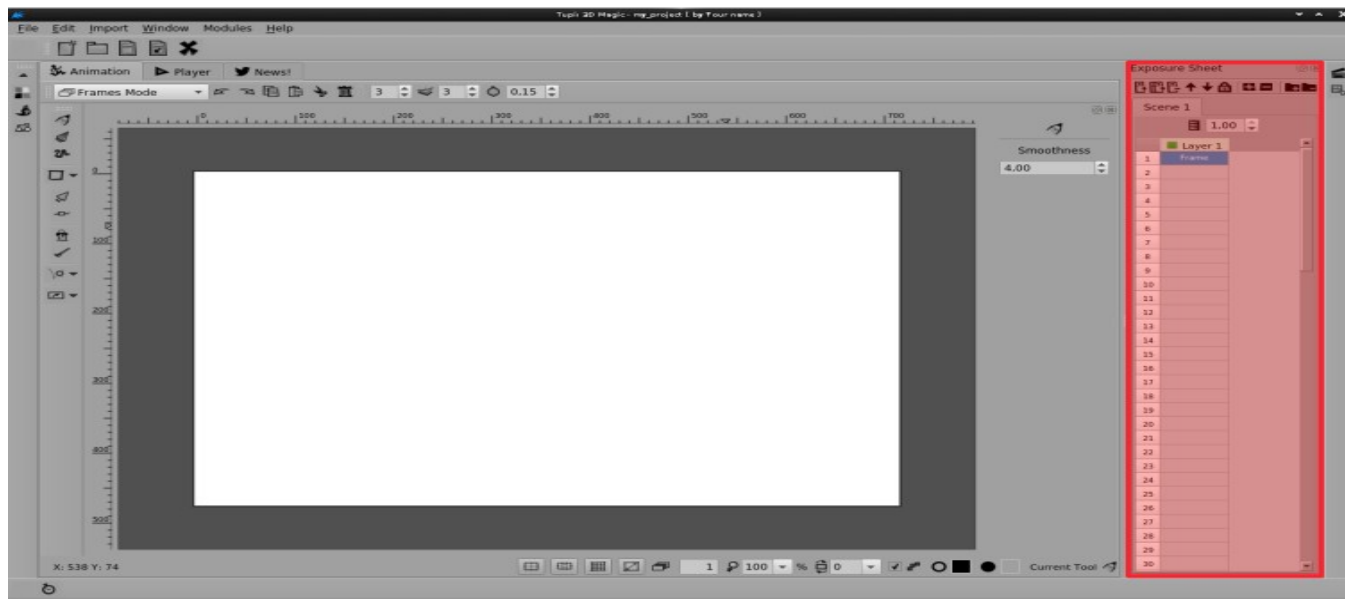


Tabla de exposición



**Taller de
Animación**



**Sem 2
de 4**

Objetivo:

Explicar los
elementos de
TupiTube

Tabla de exposición



Piense en este panel como **una hoja de cálculo en la que las columnas son capas y cada celda de una fila es un marco.**

- El objetivo de esta interfaz es **proporcionar una guía visual de la línea de tiempo de la animación de forma vertical**, para que pueda diseñar la estructura de su animación creando y editando capas y fotogramas de arriba a abajo a medida que el tiempo avanza hacia abajo.

